## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	D.A.	2020	19.00
O.I.P.E. CLASSIFIER		1	= ½ d . d . d
FORMALITY REVIEW		69652	00/01/00
RESPONSE FORMALITY REVIEW			14/0//00

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	l	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

								-	÷		••••		•••	••••		·····	ا	Res	tric	ted				0		
CI	aim	1	<u>_</u>	_		Date										٦	Cla	aim	Г							
Г	=	0	1	2/	3/	19	7	5	Λ	ny	7	Т		Г	Т	7	Г	T_	5/	T	Π	Τ	Т	T	Т	Т
<del> </del>	Original			L	8	200	1	7	-	14	4	1				1	m	9 Original	107		1		1		1	
Final	ō	C	1	8	13.	ń	,	70	X	7	d	1					Final	ă	67	1	1				1	
$\vdash$	a	₽	7	7	V	+-	7	Ť	1	Ť	1	╁	_	H	Ť	1		Š	Ý	1.0	H	$\vdash$	+-	+-	+	╁
一	1	Ţ,	1	7	J	+	1	_	1		+	十	-	H	╁╴	1	$\vdash$	52	₩	7	$\vdash$	+-	╁╌	+	+	╁
┝	N	H	4	v	v	1	┪		┪	-	╁	┿		⊢	╁	-		53	-	-	⊢	╁	╁	╁	+	+
⊢	H	H	+	v	v	_	4	_	4		+	+	_	┞	+-	4	-	<del></del>	<u> </u>	⊢	-	-	+	╀	ļ	+
	4	Н	4	_	┿-	+	┨	_	+		╀	+	-	┝	╀	-{	-	54		<u> </u>	<u> </u>	┼	-	+-	-	+
┝→	T	H	_	v	V		4	_	4	_	╀	+		ļ.	╄	4	<u> </u>	55		L	Ļ	╄	↓_	╀	↓-	4-
<u>.</u>		#			1	╄-	4	_	4		╀	4		<u> </u>	╄	4	<u>_</u>	56	L	<u> </u>	<u> </u>	1	╄.	4_	┸	╄
<u> </u>	Ľ	Ш		V	V	1	4		4		4	4	_	L	╄	4	$\perp$	57		_	上	<u> </u>	1_	┸	$\perp$	┦-
۱,,		Ш	_ '	<b>/</b>	V		4		4		↓_	1	_	L	┸	_		58	_	_	上	<u> </u>	L	$\perp$	$\perp$	$\perp$
دتا		Ц		V	1	L			1	_	L	$\perp$		L	_	╛		59		L	L	L		L		
	L)	Ц	┙	v	V	L	1		1					<u> </u>		J		60		L_		1		1_	]	
Ŀ	1	U		V	V		1		1									61			l	Г		Т	Т	Т
	H	1	1	V	V	Ι.			Ī					Γ	Т	7	45	62			Π	Г	Γ	T	Т	Т
	4	П		J	V		7		7		Τ	7		Г	T			63					Т		$\top$	T
	T	П	T	₹	V	1	T		T	_	Т	7					$\vdash$	64		1	1	$\vdash$		<b>†</b>	T	$^{\dagger}$
	4	П		V				,	1		T	T	_		1	1		65				一	T	+	$\top$	十
	1	П		V	7	1.	1		1		$\top$	+		Н	Т	┪ .		66		$\vdash$	Н	$\vdash$	-	十	+	+
-	7	1	†	r	1	1	t	_	t	_	╁	+	-	Н	+	1	$\vdash$	67		_	Н	-	$\vdash$	+-	+	+-
	H	ì		V.	.,	1	1	-	†		$^{\dagger}$	十	_	-	+	1	$\vdash$	68			$\vdash$	<del> </del>	┼	+	╁	╁╴
		1		À	ž	in,	1	,	+		-	$^{+}$		H	╁	1	$\vdash$	69	-		$\vdash$	-	╁╌	╁	┿	+
~		Н		V	٧ ٧ ٧	7	ť	,	+		┢	+	_		╁	┨	$\vdash$	70		-	$\vdash$	-	├-	╁	╁	╁
1		Н	_			⊢	+		+	_	+	+	_	L	↓_	-	<u> </u>				_	<u> </u>	<u> </u>	ـ	ــــ	4_
	3	•	, [	Á	1	4-	+	_	+		↓.	╀	_	<u> </u>	╄	-	<u> </u>	71	-			<u> </u>	<u> </u>	╄	↓_	↓
٠_	*	-	4	1	**	/	+	÷	+		╀	╀	_	<u> </u>	-	4	_	72	_		_	<u> </u>	<u> </u>	ــــ	-	↓_
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			1	(No.	J	1	4	_	4	_	1	╀			↓_		_	73	_			<u> </u>	L	L	<u> </u>	_
		3	1	*	V	( ) ·	ľ	٠ <u>٠</u>	1	_	<u> </u>	╀	_	÷	╀	1	_	74	_	1	<u> </u>	<u> </u>	L	Ļ.,	↓_	┺
		),			1/4	V	7	4	1	_	L	╀	_		<u> </u>		_	75	_		_	_	L	<u> </u>	1_	<u> </u>
	26	100				~	. <b>5</b>	4	1	<u>√</u>	Ļ	L	_	_	_	1	Ш	76	_			L	<u> </u>	<u> </u>		ᆫ
êv	27	1	4	ं	3	2	-+-	1	1	ļ	L	1	_		L	1	Ш	77					L			_
	28		1	_	<u>_</u>	~	+	1	1	1	_	1	┙		L.	1		78					L			L
_	29		Ľ	_	-	V	1	1	1	Ţ	L	L			_	1		79					L	L		
	30	_		_		v		L	L	L			_		L	]	Ш	80								
7	31	ž.		_	4.	v	l	L	L	L		L					Ш	81							Ι	
	32	*		ķ	. 3	v			I	I	Γ	Г				1 .		82		٠,				П	П	
	33			•		V	Т	Γ	Τ	Γ	Γ	Т				1		83	П			_	П	Г		T
ε	34		Τ			J	T	Γ	T	Γ		Т	7			1		84	$\neg$					Γ		$\vdash$
	35		Γ	٦	-	J		Γ	T	Γ			1	_			П	85	T				Γ	Г	<del>                                     </del>	Т
	36		Γ			Y		Γ	Т		Π	Π	1		Γ	1	П	86						T	Ι	1
9	F	)	-	7	٠	J	T	Γ	T	Г	Г	1	1	_	Τ	1	$\Box$	87	$\dashv$		_	Г	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	38	_	-		•	v	T	Г	Ħ	Г	Г	T	1			1		88	$\dashv$	-		Т		1	$\vdash$	Τ
	39	1	24	1		7	Ħ	r	Ħ	-	<u> </u>	t	1	_	$\vdash$	1	⊷	89	┪	┪	_	_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
رينه	40	·-:	Τ.		es.	¥	Ħ	H	Ħ	_			1	_	╁	1		90	寸	$\neg$	_		$\vdash$	┢╌	<del> </del>	┢
	41	ŭ,	÷	ì	**	V	H		H	÷	-	-	+		Н	-	$\vdash$	91		· .			┝	⊢	┢	┢╌
100	42	100 100	ं	4	7	2	H	H	H	Ŀ	-	╀	+	_	├-	┨	$\mapsto$	_			_	H	⊢	-	┝	⊢
	43		+	4		7	H	⊢	H	⊢	$\vdash$	+	+	_	$\vdash$	1	$\vdash$	92				<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	
-	44	_	╁	4	7	_	H	+	╀	╁	-	╀	4		<del> </del>	1	-	93	+	٠,			L	<del> </del>	$\vdash$	-
_	-		+	+	_	v	╀	-	H	╀	<u> </u>	┞	4		$\vdash$		-	94	4		4		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
-	45	ر 13	les.	ا۔	32.7	7	Ļ	۱	L	ł	<u> </u>	1	4			ļ i		95	4	_	_		_	<u> </u>	├-	<u> </u>
	46				,	2	7	Ł	ø	+	Ė,		4	٠.		. 0	-	96	4		_		_	-	<u> </u>	<u> </u>
\$ ? ?	47	453		١	, . The	J	L	1	L	1	<u> </u>	Ŀ	1		L			97	4	_	_				L_	_
4	44	e se	2.	4	7.79	V	Ľ	L	L	1	_	$\vdash$	1		<u> </u>		$\rightarrow$	98	4	_				Ш	<u> </u>	L
	(B)	ſ	1	اغ	<u>: :</u> :		L	4	L	Ļ	L	L	1					99		_ļ	_			_	_	_
ė (L	<u>50</u> )	153	屡	Ş	A:	ş.,	h	_	ı	y		1	١	~		1 1	l h	lod		- 1	- 1					

Cla	im					Da	ate		_	_	
		$\vdash$	Т	Т	Т	Ť	Ť	Т	Τ	Т	Т
_	Original		1			1				1	
Final	rig		1			1					
ш		-	-	+-	╀	+	+-	-	╄	┺	Ļ
	101		╀	╁	╁-	1	↓_	-	↓_	1_	1
_	102		Ļ.	╄.	4_	1_	L	1	L		L
	103		L	L			L			Ĺ	
	104		$\perp$		1_				L	Г	Γ
	105			L	$\perp$	L			L		Ī
	106		L	1		ĺ		1	Π	T	Τ
	107			Ī			Τ	Т	Т	1	Τ
	108		Γ		Т	1	T		$\top$	$\top$	T
	109		1		T		1	T	1	T	T
_	110	_	$\top$	$\top$	1-	T	1		1	+	$^{\dagger}$
T	111	_	1	1.	†-	†-	†	$\vdash$	-	╆	╁
	112	-	1	+	╁	+	+-	$\vdash$	╁╾	$\vdash$	╁
-	113		$\vdash$	+-	+-	+	╁	+-	╁╌	+-	╁
-1	114	_	╁	+-	╁	╀	╂	┝╌	╁	╁	┼-
	115		╀	╁	╀	┼	╁	+	+-	╀-	╁
		_	┢	╀	╄	<del> </del>	↓_	╁	<del> </del> -	╀	L
	116	_	ļ	╀	┼	ļ	1	┼-	↓_	╄	L
_	117	_	<u> </u>	╄	↓	<b>⊢</b>	_	ļ.,	↓_		↓.
_	118		L	Ļ	<u> </u>	L.	<u> _</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L
	119		L	_			_		L.	Ŀ	
1	120			Π			Τ		Γ		
寸	121		T	1	1		1		t	$\vdash$	T
	122		1	1	$\dagger$	<u> </u>		+	1-	$\vdash$	+
-	123			†-	$\vdash$	1	H	$\vdash$	┼─	$\vdash$	H
	124	•	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	-	╁	╁╌	+-	┢	╁
	125		⊢	┼-	┼	╁	$\vdash$	├-	├-	$\vdash$	⊢
_	126	_	⊢	┼-	╁	╁-	⊢	├	-	-	-
		_	₩	├	⊢	├-	├	-		⊢	⊢
$\rightarrow$	127		<u> </u>	-	▙	-	-	<b>├</b> _	<u> </u>	_	L
_	128		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	╙	L
	129	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		┖	L
-	130		<u>L</u>	L	L	L	L				L
	131			L		_	L.		L.		L
h	132								_		Ī
T	133			ľ			Г	Γ	Γ	Γ	Γ
	134			Г	Γ	П	<b>†</b>	Π	Γ	Γ	Γ
1	135	_	Γ			Г		<del>                                     </del>	Ι	Ι-	<del>                                     </del>
_	36			1	$\vdash$					Т	Г
	37	-	-	1	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$
	38		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	_	-	-	H	-		-	├─	-	$\vdash$	<del> </del>
	39	_	$\vdash$	<del> </del> —	├					$\vdash$	-
_!	40	_	L_	_	_	<u> </u>	L	╙	L	ļ	<u> </u>
	141	┙		L	<u> </u>		L		L	L	L
	142										
	43				Γ		Π			Γ	Г
	44	_			Г	П			_	Г	Γ
	45	$\dashv$			Н	Н	-	-		$\vdash$	$\vdash$
	46	$\dashv$	-	<del>                                     </del>	┢	Н					۲.
	47	$\dashv$	-			Н	-	-	$\vdash$	-	۳
-	*/	4		Н	-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$
_Ր	48		-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
_ 1	49 50	4	-	⊢	├	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here  $_{\varsigma}$ 

(LEFT INSIDE

BEST AVAILABLE COPY